Index of Claims



Application/Control No.

10/815,559

Examiner

Paul W. Schlie

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BALL, JAMES LORAN
Art Unit

2186

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

Appeal Α 0 Objected

					_										<u> </u>			_	
Claim	Date							Claim Date							,				
Final Original	4/5/06								Final	Original									
1	1									51									
2	1									52									
3	 1				L					53									L
4	1			L			_			54	$oxed{oxed}$			_	_	L			Į.
5	1			\perp	乚					55									L
6	1	$\perp \perp$	_ _	┖	L		_			56									L
7	1	$\bot \bot$		<u> </u>		_				57	L		_	<u> </u> _	_	<u> </u>			ļ.
8	1	+	_ _	<u> </u>	<u> </u>	_				58				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			ŀ
9	7	\vdash	\dashv	1	<u> </u>					59	H			<u> </u>	_	<u> </u>			ŀ
10	1	╁╼┼		╁	⊢	_	┝			60			_	 	-	⊢	<u> </u>		ŀ
11	 } -	┼┯┼	-	╁	├	-	-			61 62	-		_	\vdash	\vdash	⊢	-	_	ŀ
13	1	╁┼┼	\dashv	\vdash	⊢	\vdash	\vdash			63	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		ł
14	1	╁╼╁		\vdash	┝	H				64	-	-	_	┢	-	\vdash	\vdash		ł
15	 	+-+	\dashv	+	H					65			_	┢	\vdash	\vdash			t
16	i i	+	\dashv	\vdash		\vdash				66				-	_	 			t
17	1	11	\top		H	_		i	-	67						Г			t
18	1	1		\vdash				li		68					—				t
19	1	\Box	_ _	1	T			1		69	\vdash				_				İ
20	1									70						Г			Ī
21	1	\Box						İÌ		71				_		Г			Ī
22	1			1						72									ľ
23	1									73									
24	V	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>					74		_		_	_	<u>_</u>			ļ
25	1	1_1	_	<u> </u>	L		_			75	<u> </u>				_	<u> </u>	_		ļ
26	1			<u> </u>	_		<u> </u>			76	_					ļ		_	ļ
27	1			\vdash	_	\vdash	<u> </u>			77	<u> </u>			_	<u> </u>		_		ŀ
28	1	╁┼		├-	├	-	├			78 79				<u> </u>	<u> </u>	_			ŀ
30	V V	++	+	╁	-	\vdash	\vdash			80				\vdash	-				ł
31	 	+	╅	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			81					-	-		Н	ł
32		1-1		\vdash	┢	\vdash	\vdash			82				\vdash	\vdash	_		\vdash	ł
33		\Box	\top	\vdash	┢	\vdash	┢			83									ł
34		11	\top	T	\vdash		\vdash	1		84	i								t
35		\Box		1	_					85					Г				ľ
36		\sqcap								86					Г			П	ľ
37			\neg							87									Ī
38										88									
39		Ш			L					89									L
40		$\perp \perp$	\bot	L	<u>_</u>					90	Щ		_	_	_	_	_	_	L
41		\bot	_ _		_		_			91				<u> </u>	<u> </u>	L			L
42	\vdash	+	\dashv	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		ŀ
43	$\vdash \vdash$	+	- -	-			ļ			93				_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	H
44	-	+			 	<u>-</u>	<u> </u>			94	<u> </u>			_	\vdash	\vdash			ŀ
45 46	$\vdash\vdash$	++	+	\vdash		\vdash	<u> </u>			95 96	-	_		_		 		\vdash	H
46	$\vdash\vdash$	+	+	╀	\vdash	\vdash	 			97			_	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	1
47	\vdash	+-+		\vdash		\vdash	-			98	-	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
49	$\vdash\vdash$	┨═┼	-+-	\vdash	\vdash	\vdash	H			99	-			_		H		\vdash	ŀ
50	\vdash	+	_	\vdash		\vdash				100				_	\vdash	一	\vdash	\vdash	t
				—	ـــــا		Щ.			.50				_	ـــــا	ا	I	L	L

Cla	Claim				[Date	е			
			Γ							
<u></u>	a L		l							
Final	Original		l							
"	ō		l							
-	54	\vdash	⊢	\vdash	_	-	H		-	-
<u> </u>	51			-	_	<u> </u>		_	H	⊢
<u> </u>	52	_	_	L	<u> </u>		<u> </u>		_	
	53	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	_
	51 52 53 54 55	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		_	ļ	
ļ	55					_			<u> </u>	
	56	Ш	<u> </u>	_		L				_
	57		匚		_	_		_		_
L	58									L
	58 59									
	l 60 l									
	61 62									
	62			Г	Г	Г	Г			П
	63		Г	Г	Г					
	64				Γ		Г			
	64 65		<u> </u>	Γ	Г	Γ	Γ			Г
	66		_		<u> </u>		<u> </u>			
	67					\vdash	Г	_	\vdash	1
-	68	-	\vdash	 	┢╌	-	H			
	69	-	 	_	-	_	 	-	-	-
-	69 70		┢	-		_	\vdash			\vdash
\vdash	71	\vdash	├─	-		_	┢	_		
	72	\vdash	┢	┢	┢	\vdash	-			
-	72 73 74 75 76 77 78		 -	┢	┢	\vdash	┢	_	_	\vdash
-	74		├─	\vdash	┢	\vdash	\vdash	_		-
	75	-	├─	 	_	 	┢	_	\vdash	
	76	\vdash		-		-	-		_	
-	77	┢		-	-			-	\vdash	-
\vdash	78	_	-	-	_	-		_	-	-
-	79		┝		H	\vdash			\vdash	
	90		-	H	H	-			⊢	-
<u> </u>	80 81			-		_			\vdash	-
-	01	H	\vdash	\vdash				-	-	-
	82	<u> </u>	-	-	-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	83	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	84	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
-	85	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	_	_
<u> </u>	86	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	⊢
<u> </u>	87						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	88	 	<u> </u>	_	_	_			<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	89		_	<u> </u>			\vdash			<u> </u>
ļ	90	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	91		_		lacksquare	_	$oxed{}$			<u> </u>
L	92			<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>
L	93		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{le}}}}}}$			<u> </u>	<u> </u>
	94						_		_	<u> </u>
	95				L				_	
	96		<u> </u>							_
	97									
	98									
	99									
	100	1	1	I	I	1	ı		1	ı

E E	Cla				[Date	9				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	<u>-</u>	БП									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	i <u>ë</u>	ij					1				1
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 146 147	ш	ō									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147			_	_	_	┡	-	L	-	┞	Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		101	_	<u> </u>		_	_		_	<u> </u>	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		102				L			_	_	Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		103					_		L		
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		104			_						
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		105					- I				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		106					Г		Г	Г	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 147		107	_			\vdash					
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 147		108		\vdash	_	_	-	_	_	_	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 147		109	_	H	\vdash	\vdash	_		\vdash	\vdash	-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 147		110	_	\vdash	-	┝	├	\vdash	\vdash	-	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147		111	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	$\vdash\vdash$
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147		442	-		-	<u> </u>	┝	<u> </u>	┝	┢	\vdash
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147	<u> </u>	112	 -		├—	├—	-	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147		113	<u> </u>	<u> </u>		-		<u> </u>	<u> —</u>	├—	$\vdash \vdash$
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114			ļ	 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		115	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117			_	_					
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119								Г	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122				┢		_	_	<u> </u>	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	123		_	-	_	_	\vdash	\vdash		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125		\vdash	\vdash	┢	┢	\vdash	<u> </u>	┪	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126	_	\vdash	-	-	-	-	-	1	-
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127			\vdash	-	 	-			-
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128		\vdash	\vdash	-	-	_	_	-	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	_	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129	┝		_	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	<u> </u>			<u> </u>	_	_	_	\vdash	\square
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131				_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132		L		<u> </u>	L	_	_		Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133			_	lacksquare	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	匚	<u> </u>	Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134			<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135	L	L	L	L	L		L	L	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136		L	L	L	L				
138		137									
140 141 142 143 144 145 146 147		138									
140 141 142 143 144 145 146 147		139	\Box				Г		Г		\Box
141		140	_							<u> </u>	П
142 143 144 145 146 147		4 4 4	\Box				Г			<u> </u>	П
143									Г		
144 145 146 147 147				\vdash		\vdash	\vdash		_		Н
145 146 147			-		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
146			-	\vdash	\vdash	_		т	\vdash	\vdash	\vdash
147			-	-	\vdash		\vdash		-	\vdash	\vdash
				\vdash	├	\vdash	-	-	-		$\vdash\vdash$
148		147		\vdash	\vdash	 		\vdash	-	-	
			 	\vdash	<u> </u>	\vdash	-		-	├	Н
149	\vdash			\vdash	 	<u> — </u>		\vdash	├		Н
150		150	ـــــا	L	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	